

mobile guide 06

TURIN - ITALY

18 ottobre 2006

Programma

- 8:45-9:10 Registrazione**
- 9:10-9:20 Presentazione della giornata**
- 9:20-10.55 PRESENTAZIONI - Interfacce di nuova concezione per guide mobili: dalla grafica 3D al supporto verbale**
- 15 min **Between coherence and specificity. How to maintain the usability when users access to a web sites from a PDA,**
Mauro Dell'Amico, Enrica Deregibus*, Stefano Marzani, Roberto Montanari, Francesco Tesauri
*Università di Modena e Reggio Emilia, *CRF*
- 15 min **Feeding memes: a verbal communication challenge,**
Maria Simi, Veronica Tomatis
Università di Pisa
- 15 min **MobiX3D: a player for displaying 3D content on mobile devices,**
Daniele Nadalutti, Luca Chittaro, Fabio Buttussi
Università di Udine
- 25 min **Fitness Mobile Guides and Virtual Trainers on PDAs: Supporting Users during their Physical Activities in Outdoor Fitness Trails,**
Fabio Buttussi, Luca Chittaro, and Daniele Nadalutti
Università di Udine
- 25 min **DramaTour: Character-enacted Dramatized Presentations on Mobile Devices,**
Rossana Damiano, Vincenzo Lombardo, Fabrizio Nunnari and Antonio Pizzo
Università di Torino
- 10.55-11:10 Coffee break**
- 11:10-13:00 PRESENTAZIONI - Guide mobili context-aware in ambienti ubiquitous**
- 25 min **Migrating the User Interface while Moving in the Home and Outside,**
G.Mori, F.Paternò, S.Sansone, C.Santoro
ISTI-CNR Pisa
- 15 min **Indoor Navigation without a Localization Infrastructure,**
Roberto Bisiani, Davide Merico and Fabio Malizia
Università di Milano-Bicocca
- 15 min **Arianna: a GPS-WiFi enabled multimedia guide for tourists visiting art cities,**
Luca Foresti, Andrea Bolognesi, and Federica Gilli*
*Econoetica s.r.l., *SO.FI.HA Collaudi S.r.l.*
- 15 min **Exploiting Social Context Information in Context-Aware Mobile Tourism Guides,**
Luca Buriano
Telecom Italia
- 15 min **iCITY – an adaptive social mobile guide for cultural events,**
Francesca Carmagnola, Federica Cena, Luca Console, Omar Cortassa, Marta Ferri, Cristina Gena, Anna Goy, Mario Parena, Ilaria Torre, Andrea Toso*, Fabiana Vernerio*, Agnese Vellar
*Università di Torino, *CSP*
- 15 min **Providing multimodal context-sensitive services to mobile users,**
Carmelo Ardito, Thomas Pederson*, Maria Francesca Costabile, Rosa Lanzilotti
*Università di Bari, *Umea University*
- 13:00-14.10 Pausa pranzo**
- 14:10-15:35 PRESENTAZIONI - Applicazioni per health care e guide per disabili**

- 25 min **Adaptive aid for environmental control: the ASPICE project,**
 Fabio Aloise^{1,2}, Donatella Mattia¹, Fabio Babiloni^{1,3}, Simona Bufalari¹, Daniele Ruggeri^{1,4}, Serenella Salinari⁴, Maria Grazia Marciani^{1,5}, Febo Cincotti¹
¹NEILab, Fondazione Santa Lucia IRCCS, Roma, Italy; ²Alfameg s.r.l., Roma; ³Dip. di Fisiologia Umana, Univ. "La Sapienza", Roma, Italy; ⁴Dip. di Informatica e Sistemistica, Univ. "La Sapienza", Roma, Italy; ⁵Dip. di Neuroscienze, Univ. "Tor Vergata", Roma, Italy;
- 15 min **Constructing assemblies in the health care domain: two case studies,**
 Alessandro Pollini, Erik Grönvall, Patrizia Marti, Alessia Rullo
 Università di Siena
- 15 min **Guiding visually impaired people in the exhibition,**
 Francesco Bellotti, Riccardo Berta, Alessandro De Gloria, Massimiliano Margarine
 Università di Genova
- 15 min **RadioVirgilio/Sesamonet:an RFID-based Navigation system for visually impaired,**
 U. Biader Ceipidor, C.M. Medaglia, F. Rizzo*, A. Serbanati
 Univ. "La Sapienza" Roma, *ISPRA
- 15 min **Device for haptic feedback in Brain-Computer Interface experimentation,**
 Fabio Aloise^{1,2}, Alessandro Amadoro^{1,3}, Donatella Mattia¹, Fabio Babiloni^{1,4}, Angelo Emanuele Fiorilla¹, Serenella Salinari³, Maria Grazia Marciani^{1,5}, Febo Cincotti¹
¹NEILab, Fondaz. Santa Lucia IRCCS, Roma ; ²Alfameg srl, Roma; ³Dip. di Informatica e Sistemistica, Univ. "La Sapienza", Roma, Italy; ⁴Dip. di Fisiologia Umana, Univ. "La Sapienza", Roma, Italy; ⁵Dip. di Neuroscienze, Univ. "Tor Vergata", Roma, Italy
- 15:35-16,05 Poster Session**
- 16:05-17,15 PRESENTAZIONI-Guide per beni culturali**
- 25 min **MAGA: A Mobile Archaeological Guide at Agrigento,**
 Agnese Augello, Antonella Santangelo, Salvo Sorce, Giovanni Pilato*, Antonio Gentile, Alessandro Genco and Salvatore Gaglio*
 Università di Palermo, *ICAR_CNR
- 25 min **Towards More Natural Interfaces for Museum Guides: the New Scan-and-Tilt Interaction Paradigm,**
 Jani Mäntyjärvi, Fabio Paternò, Zigor Salvador, Carmen Santoro
 ISTI-CNR Pisa
- 15 min **Adaptivity in Museum Mobile Guides: the Peach experience,**
 Cesare Rocchi, Oliviero Stock and Massimo Zancanaro
 ITC-Irst, Trento
- 17:15-17:30 Coffee break**
- 17:30-18:00 Riunione SIGCHI ITALY**